



Созвездия и

сказки



*Рожкова Лидия
Николаевна
воспитатель
ГБДОУ №58
г. Санкт - Петербург*

В безоблачную тёмную ночь на небе можно увидеть светлую серебристую полосу

—
Это Млечный Путь. Здесь все звёзды и созвездия. Они образуют систему, называемую

Галактикой. В Млечном Пути находится и наша Солнечная система.

***В небо не забудь взглянуть,
Чтоб увидеть Млечный Путь.***

Но по этому пути

Никуда нам не дойти.

***Просто звёзд там слишком
много,***

Словно тянется дорога

Небосвода поперёк,

Всех красивее дорог!





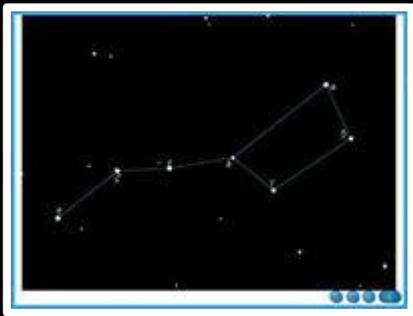
Звёзды



Это горящие светящиеся небесные тела .

Звёзды различаются по температуре, размеру и яркости.





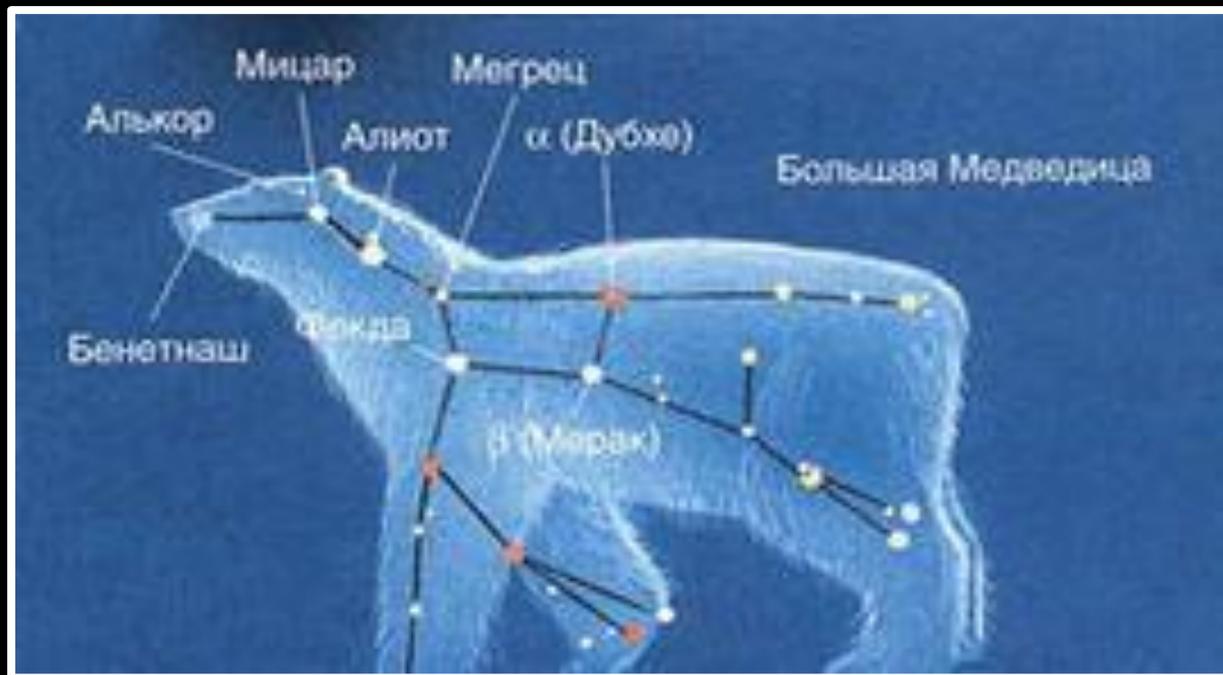
Созвездия

Большая и малая медведица



**Среди звёзд на небосводе
По ночам медведи бродят.
У Большой Медведицы
В лапах ковшик светится;
Присмотрись-ка тёмной
ночкой-
Рядом ты увидишь дочку.
Что там делает над крышей
Эта пара звёздных мишек?**

Большая Медведица – крупное созвездие неба .Семь ярких звёзд Большой Медведицы составляют фигуру, напоминающую ковш. У каждой звезды этого ковша есть своё имя.



Малая Медведица

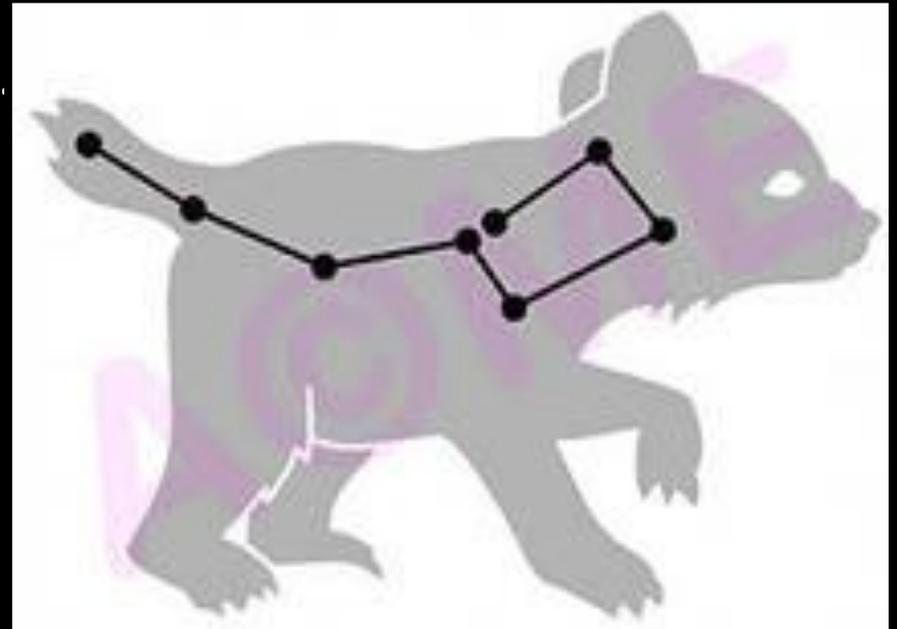
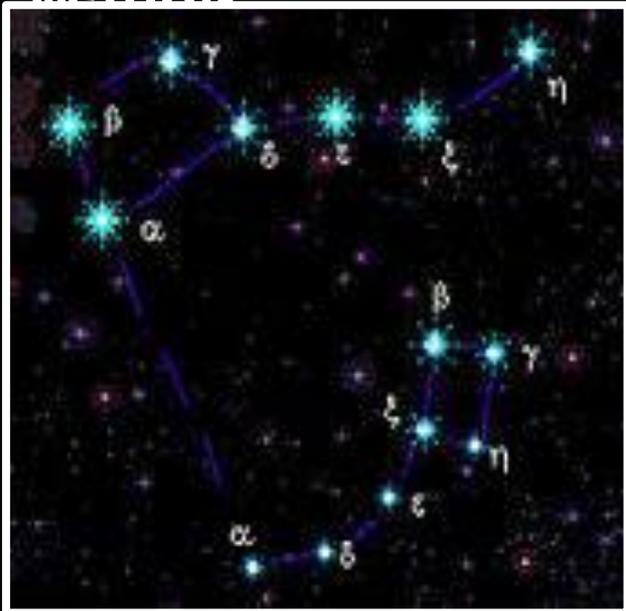
Созвездие Малой Медведицы называют ещё Малым Ковшом.

Этот ковшик гораздо меньше, чем ковш Большой Медведицы,

И виден с Земли хуже. Самая яркая звезда в созвездии

Малой

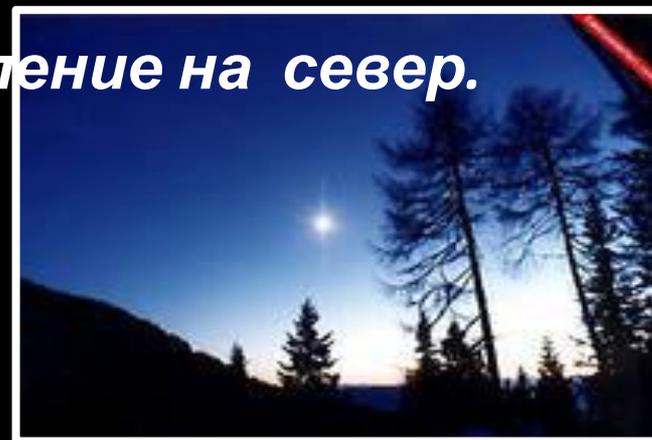
рная. Она





Полярная звезда

Полярная звезда – самая яркая в созвездии Малой Медведицы. Она находится вблизи Северного полюса мира и не меняет своего положения. Звезда Всегда показывает направление на север.



Как найти Полярную

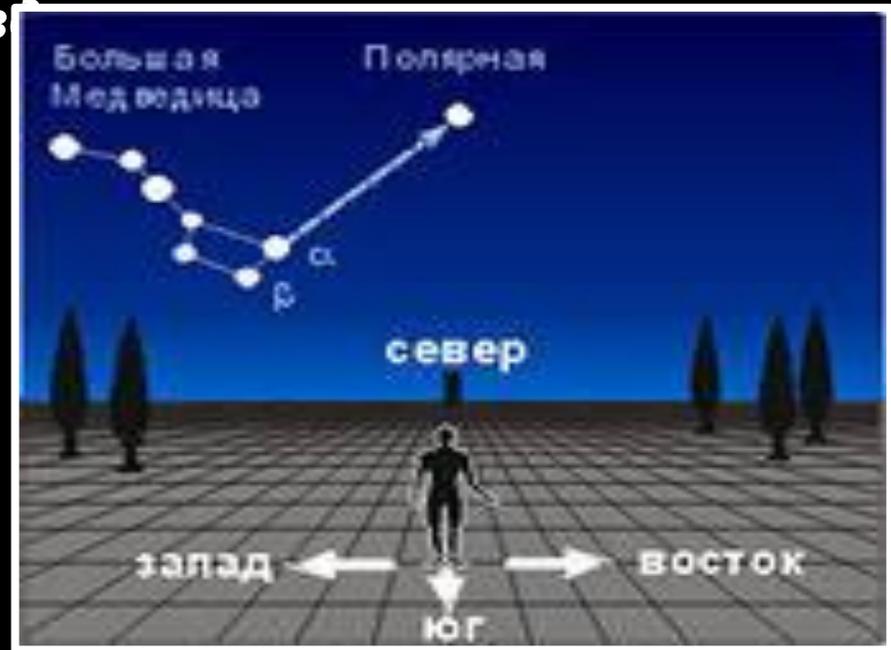
звезду?

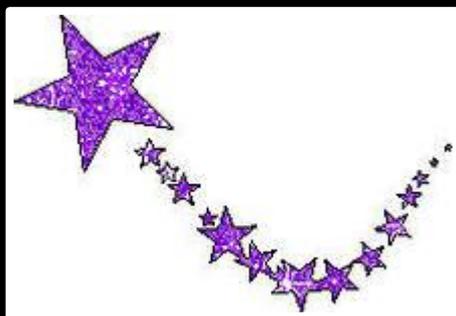
Чтобы найти её, надо сначала найти созвездие Большой Медведицы.

Потом мысленно провести вверх линию через две звезды «стенки»

Ковша, противоположной «ручке». Если отложить на этой линии

Пять расстояний между звёздами





**Мыс Полярною
звездой
Не заблудимся с
тобой –
Ведь она нам, как
маяк.
Путешественник,
моряк
И весёлые туристы
С ней найдут дорогу
быстро.
Потерялся – не пищи,
Ту звезду скорей
ищи.**

Солнц

е



Типичная звезда, которая кажется нам огромной. но это потому, что к Земле оно расположено ближе, чем остальные, большие по размеру звёзды. Солнце – единственная звезда, которую можно увидеть днём. Но смотреть прямо на солнце нельзя. Солнце даёт нам свет и тепло а, это жизнь . Вокруг солнца движутся все планеты Солнечной системы.



Солнц е

*Ну и ну, вот это да!
Наше Солнце – лишь
звезда.*

*Раскалённый красный
шар*

*Превратит сейчас же в
пар,*

*Если близко
подойдёшь,*

*И следов тут не
найдёшь.*

*Но без Солнца нам
нельзя,*

*Дарит жизнь оно,
друзья.*

*Светит и обогревает,
Очень ласковым*

